

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II	5
TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Profil PT. Petrokimia Gresik.....	5
2.2 Visi dan Misi PT Petrokimia Gresik	5
2.3 Gudang Pupuk Urea PT Petrokimia Gresik	6
2.4 Forklift.....	7
2.4.1 Spesifikasi Forklift	8
2.4.2 Operator Forklift	9
2.5 Kebijakan K3 PT. Petrokimia Gresik.....	10
2.6 Program Kerja Departemen HSE	12
2.6.1 <i>Safety Induction</i>	12

2.6.2 <i>Safety Talk</i>	12
2.6.3 <i>Daily Report</i>	13
2.6.4 <i>Safety Inspection</i>	13
2.6.5 <i>Safety Work Permit</i>	13
2.6.6 <i>APAR Inspection</i>	14
2.6.7 <i>Investigasi Kecelakaan</i>	14
2.6.8 <i>Penyediaan P3K</i>	14
2.7 Kecelakaan Kerja	14
2.7.1 Identifikasi Bahaya Kecelakaan Kerja	16
2.8 <i>Hazard Identification, Risk Assessment and Risk Control (HIRARC)</i> ...	16
2.8.1 Nilai Kemungkinan (<i>Likelihood of An Occurrence</i>).....	17
2.8.2 Tingkat Keparahan Bahaya (<i>Severity of Hazard</i>)	17
2.8.3 Penilaian Risiko (<i>Risk Assesment</i>)	18
2.8.4 Pengendalian Risiko (<i>Risk Control</i>).....	20
2.9 Penelitian Terdahulu	26
BAB III.....	29
METODOLOGI PENELITIAN	29
3.1 Diagram Alir Penelitian	30
3.2 Tahapan Penelitian	30
3.2.1 Identifikasi Masalah	30
3.2.2 Studi Lapangan.....	30
3.2.3 Studi Literatur	30
3.2.4 Perumusan Masalah.....	30
3.2.5 Tujuan Penelitian.....	31
3.2.6 Batasan Masalah.....	32
3.2.7 Pengumpulan Data	33
3.2.8 Pengolahan Data.....	24
3.2.9 Analisa Dan Pembahasan	35
3.2.10 Kesimpulan dan Saran.....	35
3.2.11 Mitigasi Risiko	35

BAB IV	37
HASIL DAN PEMBAHASAN	37
4.1 Hasil Observasi	37
4.1.1 Usia	37
4.1.2 Jenis Kelamin	39
4.1.3 Masa Kerja	40
4.1.4 Pendidikan dan SIO.....	40
4.2 Identifikasi Bahaya Pada Pengopresian di Gudang Pupuk Urea PT Petrokimia Gresik.....	41
4.3 Penilaian Risiko	44
4.4 Analisis Faktor	50
4.5 Pengendalian Risiko.....	58
4.6 Risiko Tertinggi	61
BAB V	63
KESIMPULAN DAN SARAN	63
5.1 Kesimpulan	63
5.2 Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA	65